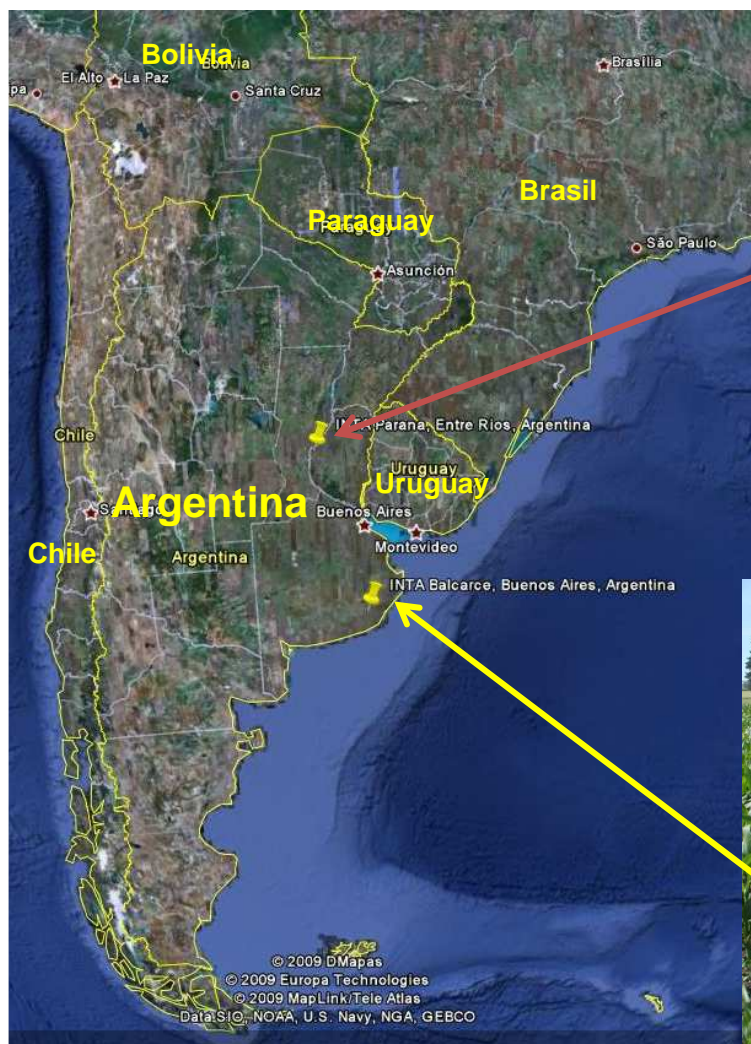


# Proyecto INTA-FCA/UNMdP-IPNI Productividad e impacto ambiental de sistemas intensificados de producción de granos en la región pampeana argentina



© 2009 D Mapas  
© 2009 Europa Technologies  
© 2009 MapLink/Tele Atlas  
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO

## **Iniciativa *Global Maize* de IPNI**

Un esfuerzo de investigación coordinada y transferencia de tecnología para reducir la brecha de rendimiento de maíz mediante un mejor manejo del cultivo y la nutrición

### **Objetivo general**

Entender el rol de la nutrición de las plantas para alcanzar mayores rendimientos de maíz necesarios para satisfacer las demandas futuras de alimentos y energía

# Proyecto *Global Maize* de IPNI



## Objetivos centrales

- Crear una red global de investigación y extensión, orientada a reducir la brecha de rendimiento de maíz
- Conducir una evaluación global coordinada de la brecha entre el rendimiento actual y el posible mediante un mejor manejo del cultivo y la nutrición
- Identificar factores locales involucrados en prácticas de intensificación ecológica (IE)
- Utilizar prácticas de IE incluyendo herramientas de apoyo de toma de decisión de manejo de nutrientes para mejorar los rendimientos y la eficiencia de uso de los recursos en el tiempo
- Recopilar los datos globales generados en este proyecto para asegurar su disponibilidad y utilidad en futuras investigaciones científicas

## Objetivo opcional

- Evaluar la precisión y la utilidad de herramientas de apoyo de toma de decisión de manejo de nutrientes para maíz, específicamente el modelo Hybrid-Maize de la Universidad de Nebraska

# Sitios del Proyecto *Global Maize*

